

## 【マルチメディア表現】

LibEGL warning: DRI2: failed to authenticate  
java.lang.RuntimeException: Profile GL3bc is not available on  
X11GraphicsDevice...  
と表示される

Ubuntu を立ち上げて、firefox で Processing のサイト(<https://processing.org/download/>)から最新版のダウンロードをします。ここでは Linux 64-bit を選択してください。



ダウンロードしたら、ダウンロードディレクトリでファイルを右クリックし、「ここで展開する」を選択してください。



展開したら端末を開いて、以下のようにコマンドを入力します。

```
is-user@ismv:~$ /opt/processing/uninstall.sh
Removing desktop shortcut and menu item for Processing... done!
is-user@ismv:~$ sudo rm -rf /opt/processing
[sudo] is-user のパスワード:
is-user@ismv:~$ sudo mv ダウンロード/processing-3.5.3-linux64/processing-3.5.3/
ダウンロード/processing
is-user@ismv:~$ sudo mv ダウンロード/processing /opt/processing
is-user@ismv:~$ /opt/processing/install.sh
Adding desktop shortcut, menu item and file associations for Processing... done!
is-user@ismv:~$
```

これでデスクトップに processing のアイコンが作成されます。  
実行しようとする「信頼できないアプリケーションのランチャー」の警告が出るので、「信頼して起動」を選択します。



これで processing のアニメーションが実行されます。

プログラムを実行して、以下の警告が出る場合は 3D アクセラレーションを ON にしてみてください。  
libEGL warning: DRI2: failed to authenticate

設定->ディスプレイ->スクリーン タブ

